

TO 26 APR 2005



国際調査報告

国際出願番号 PCT/JP03/13707

A. 発明の属する分野の分類(国際特許分類(IPC)) Int. Cl'C07D487/18, 498/18, 498/22, 515/18, 515/22, 519/00, A61K31/4995, 31/506, 31/517, 31/5377, 31/55, A61P35/00, 43/00

B. 調査を行った分野

調査を行った最小限資料(国際特許分類(IPC))

最小限資料以外の資料で調査を行った分野に含まれるもの

国際調査で使用した電子データベース(データベースの名称、調査に使用した用語) ・STN/CAS

C. 関連すると認められる文献			
引用文献の		関連する	
カテゴリー*	引用文献名 及び一部の箇所が関連するときは、その関連する箇所の表示	請求の範囲の番号	
A	WO 02/02550 A1 (萬有製薬株式会社) 2002.01.10	1-16	
	& AU 2001067852 A & EP 1295878 A & US 03/203907 A		
A	JP 2002-220338 A (萬有製薬株式会社) 2002.08.09 (ファミリーなし)	1-16	
A	WO 98/33798 A2 (WARNER LAMBERT COMPANY) 1998.08.06 & AU 6648098 A & EP 964864 A & HR 980060 A & JP 2001-509805 & BR 9807305 A & NZ 335666 A	1-16	

C欄の続きにも文献が列挙されている。

パテントファミリーに関する別紙を参照。

* 引用文献のカテゴリー

- 「A」特に関連のある文献ではなく、一般的技術水準を示す もの
- 「E」国際出願日前の出願または特許であるが、国際出願日 以後に公表されたもの
- 「L」優先権主張に疑義を提起する文献又は他の文献の発行 日若しくは他の特別な理由を確立するために引用する 文献(理由を付す)
- 「O」ロ頭による開示、使用、展示等に言及する文献
- 「P」国際出願日前で、かつ優先権の主張の基礎となる出願

の日の後に公表された文献

- 「T」国際出願日又は優先日後に公表された文献であって 出願と矛盾するものではなく、発明の原理又は理論 の理解のために引用するもの
- 「X」特に関連のある文献であって、当該文献のみで発明 の新規性又は進歩性がないと考えられるもの
- 「Y」特に関連のある文献であって、当該文献と他の1以 上の文献との、当業者にとって自明である組合せに よって進歩性がないと考えられるもの
- 「&」同一パテントファミリー文献

国際調査を完了した日 16.12.03 国際調査報告の発送日 13.01.04 特許庁審査官(権限のある職員) 4C 8519 中央 4C 8519

様式PCT/ISA/210 (第2ページ) (1998年7月)



INTERNATIONAL SEARCH REPORT

International application No.
PCT/JP03/13707

A. CLASSIFICATION OF SUBJECT MATTER Int.Cl ⁷ C07D487/18, 498/18, 498/22, 515/18, 515/22, 519/00, A61K31/4995, 31/506, 31/517, 31/5377, 31/55, A61P35/00, 43/00 According to International Patent Classification (IPC) or to both national classification and IPC					
B. FIELDS SEARCHED					
Minimum d	locumentation searched (classification system followed	by classification symbols)			
Int.Cl ⁷ C07D487/18, 498/18, 498/22, 515/18, 515/22, 519/00, A61K31/4995, 31/506, 31/517, 31/5377, 31/55, A61P35/00, 43/00					
Documentation searched other than minimum documentation to the extent that such documents are included in the fields searched					
Electronic data base consulted during the international search (name of data base and, where practicable, search terms used) STN/CAS					
C. DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT					
Category*	Citation of document, with indication, where ap	ppropriate, of the relevant passages	Relevant to claim No.		
A	WO 02/02550 A1 (Banyu Pharma 10 January, 2002 (10.01.02), & AU 2001067852 A & EP & US 03/203907 A	ceutical Co., Ltd.),	1-16		
Α	JP 2002-220338 A (Banyu Phar Ltd.), 09 August, 2002 (09.08.02), (Family: none)	maceutical Co.,	1-16		
A			1-16		
Furth	ler documents are listed in the continuation of Box C.	See patent family annex.			
"A" document defining the general state of the art which is not considered to be of particular relevance "E" earlier document but published on or after the international filing date document which may throw doubts on priority claim(s) or which is cited to establish the publication date of another citation or other special reason (as specified) document referring to an oral disclosure, use, exhibition or other means "P" document published prior to the international filing date but later than the priority date claimed "E" document of particular to priority date an understand the "X" document of particular to priority claim(s) or which is considered now step when the commission or other means "P" document published prior to the international filing date but later than the priority date claimed Date of the actual completion of the international search Date of mailing of the service of the actual completion of the international search		"Y" considered novel or cannot be considered step when the document is taken alone document of particular relevance; the considered to involve an inventive step combined with one or more other such combination being obvious to a person	ne application but cited to erlying the invention cannot be red to involve an inventive claimed invention cannot be to when the document is documents, such a skilled in the art family		
Name and mailing address of the ISA/ Japanese Patent Office		Authorized officer			
Facsimile No.		Telephone No.			